

wasserverdünnbarer, transparenter Universaltiefengrund

- reduziert das Saugverhalten und verfestigt die Oberfläche
- hohe Eindringtiefe
- zur besseren Arbeitskontrolle pigmentiert

Ist in folgenden Systemen enthalten:



Anwendungen

- Grundierung für saugende, mineralische Untergründe
- im Wand- und Bodenbereich, innen und außen

Eigenschaften

- reguliert das Saugverhalten des Untergrunds
- schützt vor zu schnellem Wasserentzug

Zusammensetzung

- Polymerdispersion, Additive



Untergrund

Allgemein

- Zementestriche, beheizt und unbeheizt
- Calciumsulfatestriche, beheizt und unbeheizt, nur in Verbindung mit strasser DICHT FDF Flexible Dichtfolie
- SAFETEC®-Bodenausgleichsmassen, Bodenspachtelmassen
- Beton, Leichtbeton, Porenbeton
- Kalk-, Kalkzement-, Zement- oder Gipsputze
- tragfähiges Mauerwerk
- Gipskarton- und Gipsfaserplatten
- Faserzementplatten
- Trockenestriche

Beschaffenheit / Prüfungen

- Der Untergrund muss trocken, eben, sauber, trag- und saugfähig, frei von haftmindernden Rückständen, Ausblühungen und Sinterschichten sein.
- Die Belegereife des Untergrunds muss, abhängig vom nachfolgenden Oberbelag, vor dem Grundieren erreicht sein.

Vorbehandlung

- Haftungsmindernde Schichten und Verunreinigungen, z. B. Staub, Sinterschichten, Ausblühungen oder Trennmittel, sorgfältig entfernen.
- Ggf. ist der Untergrund mechanisch durch Schleifen oder Fräsen vorzubereiten.



Verarbeitung

Temperatur

- Nicht verarbeiten und austrocknen lassen bei Luft-, Material- und Untergrundtemperaturen unter +5°C und bei zu erwartendem Nachtfrost sowie über +30°C, direkter Sonneneinstrahlung und/oder starker Windeinwirkung.

Anmischen / Zubereitung / Aufbereitung

- Vor Gebrauch im Originalgebinde gut schütteln.

Auftragen

- Produkt mit geeignetem Werkzeug, z. B. Lammfellrolle, Pinsel oder Bürste, gleichmäßig auf den Untergrund auftragen.
- Ein Airless-Spritzauftrag ist mit geeignetem Gerät möglich.
- Im Bodenbereich Pfützenbildung vermeiden.
- Auf Calciumsulfatestrichen, Trockenstrichen, Gipskarton- und Gipsfaserplatten wird das Produkt unverdünnt aufgetragen.
- Auf zementären Untergründen kann das Produkt, je nach Saugfähigkeit des Untergrunds, im Mischungsverhältnis 1:1 bis 1:2 mit sauberem Leitungswasser verdünnt werden. Bei stark saugenden Untergründen ist ein zweimaliger Auftrag erforderlich.

Trocknung / Erhärtung

- Trocknungsdauer: ca. 2 Stunden
- Zeitangaben beziehen sich auf +20°C und 65% relative Luftfeuchtigkeit.
- Die Trocknung ist abhängig von der Temperatur, relativen Luftfeuchtigkeit und der Saugfähigkeit des Untergrundes.
- Niedrige Temperaturen und/oder hohe Luftfeuchten verzögern, hohe Temperaturen und/oder niedrige Luftfeuchten beschleunigen die Trocknung.
- Verfestigung und Austrocknung durch Kratzprobe prüfen.
- Nachfolgende Beschichtung erst nach vollständiger Trocknung aufbringen.

Werkzeugreinigung

- Werkzeuge und Geräte sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.

Hinweise

- Angrenzende Flächen und Bauteile (z. B. Fenster, Fensterbänke usw.) sorgfältig abdecken. Verunreinigungen sofort mit Wasser abwaschen.

Lieferform

- 5 l/Kanister
- 10 l/Kanister



Lagerung

- kühl, frostfrei und trocken im werksverschlossenen Originalgebinde
- original verschlossen mindestens 12 Monate ab Herstellungsdatum lagerfähig

Verbrauch / Ergiebigkeit

- Verbrauch: ca. 0,1 - 0,2 l/m² pro Anstrich
- Die Verbrauchsmenge ist abhängig von der Beschaffenheit des Untergrunds, der Verdünnung und des Auftragsverfahrens. Genauen Wert durch Probeauftrag am Objekt ermitteln.

Technische Daten

Farbe	blau pigmentiert
Dichte	ca. 1,0 g/cm ³
pH-Wert	ca. 9
Trocknungszeit	ca. 2 Stunden

Bei allen Daten handelt es sich um Durchschnittswerte, die unter Laborbedingungen bei +20°C und 65% relativer Luftfeuchtigkeit nach einschlägigen Prüfnormen und Anwendungsversuchen ermittelt wurden. Abweichungen unter Praxisbedingungen sind möglich.

Sicherheits- und Entsorgungshinweise

Sicherheit

- Kein Gefahrstoff im Sinne der Gefahrstoffverordnung.
- Weitere Hinweise im Sicherheitsdatenblatt unter www.strasser-systeme.de.

GISCODE

- D1 (Lösemittelfreie Dispersions-Verlegewerkstoffe)

Entsorgung

- Restentleerte Gebinde der Wiederverwertung zuführen.
- Produktreste können gemäß Abfallverzeichnis-Verordnung unter dem Abfallschlüssel 08 01 12 (Farb- und Lackabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 08 01 11 fallen) entsorgt werden.



Allgemeine Hinweise

Die Angaben in diesem Merkblatt stellen nur allgemeine Empfehlungen dar. Sollten sich im konkreten Anwendungsfall Fragen ergeben, wenden Sie sich bitte an unseren zuständigen Technischen Verkaufsberater oder an unsere Service-Hotline Tel. +49 541 601-235. Alle Angaben beruhen auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen und beziehen sich auf die professionelle Anwendung und den gewöhnlichen Verwendungszweck. Alle Angaben sind unverbindlich und entbinden den Anwender nicht von eigener Überprüfung der Eignung des Produkts für den vorgesehenen Anwendungszweck. Eine Gewähr für die Allgemeingültigkeit aller Angaben wird im Hinblick auf unterschiedlicher Witterungs-, Verarbeitungs- und Objektbedingungen ausgeschlossen. Änderungen im Rahmen produkt- und anwendungstechnischer Weiterentwicklungen bleiben vorbehalten. Die allgemeinen Regeln der Bautechnik, die gültigen Normen und Richtlinien sowie technischen Verarbeitungsrichtlinien sind zu beachten. Mit Erscheinen dieses technischen Merkblattes verlieren frühere Ausgaben ihre Gültigkeit. Aktuellste Informationen entnehmen Sie bitte unserer Website.